



**REPUBLIKA HRVATSKA  
HRVATSKA ENERGETSKA  
REGULATORNA AGENCIJA  
Ulica grada Vukovara 14  
10000 Zagreb**

Ovo Rješenje postalo je  
pravomočno dana \_\_\_\_\_

U Zagrebu, \_\_\_\_\_

Potpis ovlaštene osobe

**Klasa: 310-02 | 17-02 | D3  
Urbroj: 311-01 | 17-44**

**Zagreb, 31. ožujka 2017.**

Hrvatska energetska regulatorna agencija na temelju članka 12. stavka 9. i 10. Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije („Narodne novine“, broj 132/13, 81/14, 93/14, 24/15, 99/15 i 110/15) i članka 5. stavka 8. Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13, 20/14, 107/14 i 100/15), na 10. sjednici Upravnog vijeća Hrvatske energetske regulatorne agencije, održanoj 31. ožujka 2017. donosi sljedeće

## **R J E Š E N J E**

1. Ukupna godišnja energetska učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe u 2016. godini određuje se u iznosu 54,9%.
2. Ovo Rješenje dostaviti će se u roku od 8 (osam) dana od dana pravomoćnosti Hrvatskom operatoru tržišta energije d.o.o.
3. Ovo Rješenje objaviti će se na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije.

## **O b r a z l o ž e n j e**

Trgovačko društvo SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o. za proizvodnju i usluge, Industrijska 24, Požega, MBS: 050045574, OIB: 46390555097 (dalje: SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o.), dostavilo je 1. ožujka 2017. Izvješće o ostvarenju godišnjih planova proizvodnje za 2016. godinu za proizvodno postrojenje naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe (dalje: Izvješće), u sklopu kojeg su dostavljena očitanja mjernih uređaja.

U Izvješću društvo SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o. navodi kako slijedi:

- primarna energija goriva (Q) za 2016. godinu iznosi 210.904.164 MJ na temelju potrošnje 21.786,72 t drvne sječke;
- proizvedena električna energija (Eu) za 2016. godinu iznosi 11.688,412 MWh;

- isporučena električna energija (Ei) za 2016. godinu iznosi 9.777,14 MWh;
- proizvedena korisna toplina (Hk) iznosi 73.642.140 MJ.

U Izvješće je dostavljena Izjava o održavanju i ovjeravanju mjerne opreme u nadležnosti društva SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o. za postrojenje naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe.

Hrvatska energetska regulatorna agencija je, za potrebe analize podataka iz Izvješća, izvršila uvid u spis predmeta upravnog postupka izdavanja rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije, klasa: UPI 034-02/15-31/29, posebice u tehnički opis izgrađenog proizvodnog postrojenja te elaborat o ugrađenim mjernim uređajima. Uvidom u rješenje o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije, klasa: UPI 034-02/15-31/29, urbroj: 371-01/15-06 od 8. lipnja 2015. utvrđeno je da je Projekt SPIN VALIS 1525 kWe iz grupe postrojenja „2.c.i. elektrane na krutu biomasu instalirane snage do uključivo 2 MW“ iz Pravilnika o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 88/12).

Nadalje, trgovačko društvo SPIN VALIS INTERNACIONAL d.o.o. sklopolo je s društvom Hrvatski operator tržista energije d.o.o., Ulica grada Vukovara 284, Zagreb (dalje: Hrvatski operator tržista energije d.o.o.) ugovor o otkupu električne energije iz proizvodnog postrojenja na temelju Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13 i 20/14). Projekt SPIN VALIS 1525 kWe je postrojenje iz grupe postrojenja „1.d.2 – elektrane na biomasu instalirane snage veće od 300 kW do uključivo 2 MW“ iz Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13 i 20/14).

Člankom 12. stavkom 5. Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije (dalje: Pravilnik) propisano je da povlašteni proizvođač, koji mora zadovoljavati uvjet uštede primarne energije (UPE), dužan Hrvatskoj energetskoj regulatornoj agenciji dostaviti izvješće o ostvarenju godišnjih planova proizvodnje za prethodnu godinu za proizvodno postrojenje za koje je ishodio rješenje, najkasnije do kraja veljače tekuće godine. Stavkom 6. istoga članka propisano je da godišnje izvješće dostavlja i povlašteni proizvođač koji je sklopio s operatorom tržista ugovor o otkupu električne energije, a za kojeg se provjerava minimalna ukupna godišnja učinkovitost proizvodnog postrojenja.

Člankom 12. stavkom 7. Pravilnika propisano je da je povlašteni proizvođač, uz godišnje izvješće dužan dostaviti:

- očitanja, odnosno mjerne podatke s mjernih uređaja kojima se mjeri korišteno gorivo te toplinska energija za potrebe navedenog izvješća;
- izjavu u kojoj navodi informacije o održavanju te promjenama i zamjenama mjerne opreme iz svoje nadležnosti, kao i informacije o ovjeravanju mjerila iz svoje nadležnosti.

Člankom 12. stavkom 9. Pravilnika propisano je da Hrvatska energetska regulatorna agencija, na temelju dostavljenog godišnjeg izvješća obavlja nadzor nad ostvarenom uštedom primarne energije (UPE) proizvodnog postrojenja, odnosno minimalnom ukupnom godišnjom učinkovitosti proizvodnog postrojenja sukladno tarifnom sustavu za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije.

Člankom 5. stavkom 8. Tarifnog sustava za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije („Narodne novine“, broj 133/13, 151/13 i 20/14) propisano je sljedeće:

,,(8) Ukupna godišnja energetska učinkovitost obnovljivog izvora energije, ηk OIE, definirana je izrazom:

$$\eta_k \text{OIE} = ((3600 \times E_u) + H_k)/Q$$

u kojem je:

ηk OIE – ukupna godišnja učinkovitost postrojenja,

Eu – proizvedena električna energija [MWh],

Hk – proizvedena korisna toplina [MJ],

Q – primarna energija goriva [MJ].

Korištenje proizvedene toplinske energije za pripremu primarnog energenta kod proizvodnih postrojenja na biopljin i biomasu smatra se korisno iskorištenom toplinskom energijom.

Ostvarenje uvjeta minimalne ukupne godišnje učinkovitosti određuje Agencija na temelju Pravilnika o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije koje dostavlja operatoru tržišta.

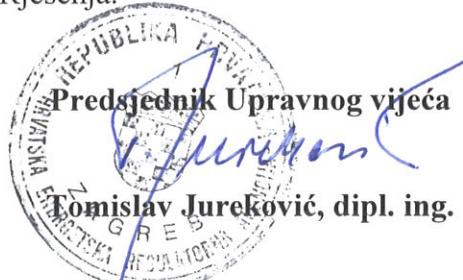
Za dokazivanje ukupne godišnje energetske učinkovitosti, prema ovome stavku, na proizvodnom postrojenju moraju biti osigurana mjerena, odnosno na proizvodnom postrojenju mora biti ugrađena mjerma oprema sukladno Pravilniku o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije.“

Proizvedena toplinska energija u postrojenju naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe koristi se za drvene prerađivačke pogone i grijanje prostora na lokaciji pri čemu proizvedena korisna toplina u 2016. godini Hk iznosi 20.456,150 MWh odnosno 73.642.140 MJ.

Slijedom svega navedenoga, utvrđeno je da ukupna godišnja učinkovitost proizvodnog postrojenja naziva Projekt SPIN VALIS 1525 kWe u 2016. godini iznosi 54,9% te je stoga odlučeno kao u točki 1. izreke ovoga Rješenja.

Člankom 12. stavkom 10. Pravilnika propisano je da, na temelju nadzora iz članka 12. stavka 9. Pravilnika, Hrvatska energetska regulatorna agencija izvještava trgovačko društvo Hrvatski operator tržišta energije d.o.o. o minimalnoj ukupnoj godišnjoj učinkovitosti na temelju koje se povlaštenom proizvođaču korigira poticajna cijena sukladno odredbama tarifnog sustava te je stoga odlučeno kao u točki 2. izreke ovoga Rješenja.

Člankom 27. stavkom 9. Zakona o regulaciji energetskih djelatnosti propisano je da se pojedinačne odluke koje Upravno vijeće Hrvatske energetske regulatorne agencije donosi u obavljanju javnih ovlasti objavljaju na internetskoj stranici Hrvatske energetske regulatorne agencije te je stoga odlučeno kao u točki 3. izreke ovoga Rješenja.



#### U p u t a o p r a v n o m l i j e k u:

Ovo Rješenje je izvršno.

Protiv ovoga Rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom kod Upravnog suda u Osijeku, u roku od 30 dana od dana dostave ovoga Rješenja.